

**ВРЕМЕННЫЕ
ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ
НОРМЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И РЕМОНТНО-
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
В САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

ВрТЭСН - 2001 - 09	Металлические конструкции
ВрТЭСН - 2001 - 10	Деревянные конструкции
ВрТЭСН - 2001 - 11	Полы
ВрТЭСН - 2001 - 13	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии
ВрТЭСН - 2001 - 15	Отделочные работы
ВрТЭСН - 2001 - 24	Теплоснабжение и газопроводы - наружные сети
ВрТЭСН - 2001 - 26	Теплоизоляционные работы
ВрТЭСН - 2001 - 27	Автомобильные дороги
ВрТЭСНр - 2001 - 58	Крыши, кровли
ВрТЭСНр - 2001 - 68	Благоустройство

ВрТЭСН 81-02-2001
ВрТЭСНр 81-04-2001

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Правительство Самарской области

2005 г.

**ВРЕМЕННЫЕ
ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ
НОРМЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И РЕМОНТНО-
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
В САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

ВрТЭСН-2001-09	Металлические конструкции
ВрТЭСН-2001-10	Деревянные конструкции
ВрТЭСН-2001-11	Полы
ВрТЭСН-2001-13	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии
ВрТЭСН-2001-15	Отделочные работы
ВрТЭСН-2001-24	Теплоснабжение и газопроводы – наружные сети
ВрТЭСН-2001-26	Теплоизоляционные работы
ВрТЭСН-2001-27	Автомобильные дороги
ВрТЭСНр-2001-58	Крыши, кровли
ВрТЭСНр-2001-68	Благоустройство

(ВрТЭСН 81-02-2001,
ВрТЭСНр 81-04-2001)

Издание официальное

Правительство Самарской области

2005

УДК 69.003.12
ББК 65.31

Временные территориальные элементные сметные нормы на строительные и ремонтно-строительные работы в Самарской области (ВрТЭСН 81-02-2001, ВрТЭСНр 81-04-2001) / Самара, 2005 г. – 26 с.

Временные территориальные элементные сметные нормы на строительные работы содержат нормы на новые строительные конструкции и работы, получившие в последнее время широкое применение в строительстве. Предназначены для определения потребности в ресурсах (затраты труда рабочих, строительные машины, материалы) при выполнении строительных работ, выполняемых на объектах нового строительства зданий и сооружений, а также расчетов за выполненные работы.

Временные территориальные элементные сметные нормы на ремонтно-строительные работы содержат нормы на ремонтно-строительные работы, получившие в последнее время широкое применение в строительстве. Предназначены для определения состава и потребности в ресурсах, необходимых для выполнения ремонтно-строительных работ по разборке, демонтажу, ремонту, усилению и замене строительных конструкций на объектах ремонта и реконструкции зданий и сооружений, составления сметных расчетов (смет) ресурсным методом, а также расчетов за выполненные работы.

РАЗРАБОТАНЫ Региональным центром по ценообразованию в строительстве (директор – О.В. Дидковская, руководитель проекта – М.Е. Рябова, исполнители – Н.Б. Медведева, В.Е. Шаблов, М.В. Рябов, Н.О. Сафронова, Н.В. Гарькуша, Е.А. Курникова, Л.И. Ежова).

ВНЕСЕНЫ Региональным центром по ценообразованию в строительстве.

ПРИНЯТЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ на территории Самарской области приказом Департамента капитального строительства Самарской области № 2 от 01.02.2005 г., приказами Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Самарской области № 1 от 19.07.2005 г., № 6 от 09.12.2005 г.

ЗАРЕГИСТРИРОВАНЫ

Настоящие Временные территориальных элементные сметные нормы на строительные и ремонтно-строительные работы в Самарской области (ВрТЭСН 81-02-2001, ВрТЭСНр 81-04-2001) не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и использованы в коммерческих целях без разрешения ООО «Центр по ценообразованию в строительстве».

**ВРЕМЕННЫЕ
ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ В САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

ВрТЭСН-2001

Общие указания

1.1. Настоящие Временные территориальные элементные сметные нормы на строительные работы в Самарской области (ВрТЭСН-2001) предназначены для определения потребности в ресурсах (затраты труда рабочих, строительные машины, материалы) при выполнении строительных работ, выполняемых на объектах нового строительства зданий и сооружений, а также расчетов за выполненные работы.

ВрТЭСН-2001 содержат нормы на новые строительные конструкции и работы, получившие в последнее время широкое применение в строительстве.

1.2. ВрТЭСН-2001 отражают среднеотраслевой уровень затрат в ценах на 1.01.2000 года по принятой технике, технологии и организации по видам строительных работ и обязательны при применении всеми предприятиями и организациями, независимо от их ведомственной принадлежности и организационно-правовой формы, осуществляющими капитальное строительство с привлечением средств государственного бюджета всех уровней и целевых внебюджетных фондов и могут применяться при других источниках финансирования.

На нормы настоящего сборника ВрТЭСН-2001 распространяются положения МДС 81-35.2004, МДС 81-36.2004, а также технических частей к соответствующим сборникам ГЭСН и их разделам.

**ВРЕМЕННЫЕ
ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ
НОРМЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
В САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Сборник № 15

ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ

Раздел 01. Облицовочные работы

4. Облицовка внутренних поверхностей листовыми материалами

Таблица ВрГЭСН 15-01-051-63 Отделка внутренних откосов пластиковыми панелями с утеплением

Состав работ:

01. Установка теплоизоляционной ленты. 02. Установка направляющих каркаса из профилей. 03. Установка соединительного профиля с торца рамы (нормы 3, 4). 04. Изоляция откоса утеплителем. 05. Монтаж облицовочного материала с проклеиванием. 06. Установка дополнительной пластиковой панели облицовки (норма 2). 06. Герметизация стыков панелей (нормы 1,2). 07. Шпатлевание гипсокартонных листов (нормы 3, 4). 08. Окраска откосов (нормы 3, 4).

Измеритель: 100 м откосов

Отделка внутренних откосов пластиковыми панелями с утеплением шириной откоса до, мм:

15-01-051-1-63	240
15-01-051-2-63	480
15-01-051-3-63	300
15-01-051-4-63	600

Шифр ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	15-01-051-1-63	15-01-051-2-63	15-01-051-3-63	15-01-051-4-63
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	59,83	92,02	61,28	109
1.1	Средний разряд работы		3,3	3,30	3,3	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,15	1,90	1,21	2,07
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,85	1,30	0,835	1,32
31121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	0,05	0,10	0,066	0,13
330206	Дрели электрические	маш.-ч	12,87	13,64	2,83	3,80
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	2,67	5,34	3,34	6,67
110901	Растворосмесители передвижные 65 л	маш.-ч	0,25	0,50	0,31	0,62
4	МАТЕРИАЛЫ					
101 9124 001	Комплектующие для монтажа пластиковых откосов: Универсальная полоса откосов	м	115	115	-	-
101 9124 002	Комплектующие для монтажа пластиковых откосов: Панель-вставка	м	-	105	-	-
101 9124 003	Комплектующие для монтажа пластиковых откосов: Стартовый профиль	м	130	130	-	-
101 9154 011	Листы гипсокартонные "Кубань Кнауф"	м2	-	-	42	96
101 9124 004	Комплектующие для монтажа пластиковых откосов: Соединительный профиль S-311	м	-	-	20	20
101 9455 018	Бутиловая лента ЛТизолон 200х3х1	м	100	100	100	100
104 9132 004	Минвата URSA M-11 1800х1200х50	рулон	0,926	1,389	0,926	1,389

Шифр ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	15-01-051-1-63	15-01-051-2-63	15-01-051-3-63	15-01-051-4-63
101 9030 026	Крепёжные изделия для монтажа откосов из гипсокартона и пластиковых панелей: Дюбель-гвоздь 6x40мм.	шт.	300	300	300	300
101 9030 027	Крепёжные изделия для монтажа откосов из пластиковых панелей: Саморезы 13 мм.	шт.	500	500	-	-
101 9030 028	Крепёжные изделия для монтажа откосов из гипсокартона: Саморезы 25 мм.	шт.	-	-	500	500
113 9045 001	Клей ПВХ	л	0,05	0,2	0,1	0,1
101 9041 001	Герметик силиконовый	л	5	5	-	-
101 9168 009	Клей для облицовочных работ (сухая смесь): Клей "Перлфикс"	т	-	-	0,15	0,2
101 1958 007	Сухой гипсовый монтажный клей (Сухая растворная смесь типа "Ветонит"): Ветонит Т	т	-	-	0,025	0,05
101 1333	Портландцемент декоративный белый 2 сорта, марки 400	т	-	-	0,01	0,01
411 0001	Вода	м3	-	-	0,12	0,17
101 0435	Краски масляные, готовые к применению для внутренних работ МА-22 бежевая, голубая, светло серая	т	-	-	0,0055	0,01102
101 1823	Грунтовки масляные, готовые к применению	т	-	-	0,00225	0,0045
101 1824	Олифа для улучшенной окраски (10% натуральной, 90% комбинированной)	т	-	-	0,00339	0,00678

Таблица ВрТЭСН 15-01-060-63 Устройство подвесных потолков

Состав работ:

01. Установка элементов крепления (норма 1). 02. Сборка и установка каркасов. 03. Установка облицовочных плит (норма 1). 04. Отделка поверхности облицовки (норма 2). 05. Установка декоративного уголка (норма 2).

Измеритель: 100 м2 поверхности потолка

Устройство подвесных потолков:

15-01-060-1-63 типа "Армстронг" с устройством каркаса из оцинкованного профиля.
15-01-060-2-63 реечных алюминиевых

Шифр ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	15-01-060-1-63	15-01-060-2-63
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч.	102,46	108,36
1.1	Средний разряд работы		3,8	3,8
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.	5,34	0,39
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,58	0,14
330206	Дрели электрические	маш.-ч	5,35	3,54
31121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	0,76	-
30404	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч	-	16,12
21141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	-	0,25
4	МАТЕРИАЛЫ			
101 9155 630	Панели потолочные "Армстронг" с комплектующими	м2	103	-
206 9013 001	Элементы алюминиевых потолков: Рейка алюминиевая потолочная 100 мм	м	-	1050
206 9013 002	Элементы алюминиевых потолков: Гребенка несущая	м	-	100
206 9013 003	Элементы алюминиевых потолков: Уголок декоративный (пристенный)	м	-	П
206 9013 004	Элементы алюминиевых потолков: Подвес в комплекте	шт.	-	70

СОДЕРЖАНИЕ

Временные территориальные элементные сметные нормы на строительные работы

Общие указания.....	3
Сборник № 9. МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ.....	4
РАЗДЕЛ 05. РАЗНЫЕ РАБОТЫ	4
1. ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТИ, СВАРОЧНЫЕ РАБОТЫ, ПОСТАНОВКА БОЛТОВ И ДРУГИЕ РАБОТЫ.....	4
ВрТЭСН 09-05-008-63. Устройство металлической обрешетки из оцинкованного профиля с подкровельным слоем из антиконденсатной пленки	4
Сборник № 10. ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ	5
Техническая часть.....	5
РАЗДЕЛ 01. ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ	5
4. ОКНА	5
ВрТЭСН 10-01-034-63. Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей.....	5
ВрТЭСН 10-01-035-63. Установка подоконных досок из ПВХ.....	6
5. ДВЕРИ, ВОРОТА	7
ВрТЭСН 10-01-047-63. Установка дверных и балконных блоков из ПВХ профилей.....	7
Сборник № 11. ПОЛЫ.....	8
РАЗДЕЛ 01. ПОЛЫ	8
ВрТЭСН 11-01-014-63. Нарезка швов в бетоне при устройстве полов методом вакуумирования	8
Сборник № 13. ЗАЩИТА СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ И ОБОРУДОВАНИЯ ОТ КОРРОЗИИ.....	9
РАЗДЕЛ 08. РАЗНЫЕ РАБОТЫ	9
ВрТЭСН 13-08-013-63. Установка и разборка внутренних подвесных инвентарных лесов.....	9
Сборник № 15. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ.....	10
РАЗДЕЛ 01. ОБЛИЦОВОЧНЫЕ РАБОТЫ.....	10
4. ОБЛИЦОВКА ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛИСТОВЫМИ МАТЕРИАЛАМИ.....	10
ВрТЭСН 15-01-051-63. Отделка внутренних откосов пластиковыми панелями с утеплением.....	10
ВрТЭСН 15-01-060-63. Устройство подвесных потолков.....	11
Сборник № 24. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ И ГАЗОПРОВОДЫ – НАРУЖНЫЕ СЕТИ.....	12
РАЗДЕЛ 02. ГАЗОПРОВОДЫ ГОРОДОВ И ПОСЕЛКОВ.....	12
3. ПОДЗЕМНАЯ УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ.....	12
ВрТЭСН 24-02-035-63. Укладка неизолированных стальных газопроводов в траншею с проведением операционного контроля.....	12
4. НАДЗЕМНАЯ ПРОКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ	13
ВрТЭСН 24-02-042-63. Надземная прокладка стальных газопроводов на металлических опорах (без окраски) с проведением операционного контроля	13
Сборник № 26. ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ.....	15
Техническая часть.....	15
Правила исчисления объемов работ	15
РАЗДЕЛ 01. ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ.....	16
2. ИЗОЛЯЦИЯ ХОЛОДНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ, ХОЛОДИЛЬНИКОВ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ	16
ВрТЭСН 26-01-045-63. Наружная теплоизоляция стен фасадов по системе "ЛАЭС", "CERESIT", "САРАТЕСТ"	16
Сборник № 27. АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ.....	19
Техническая часть.....	19
ВрТЭСН 27-02-015-63. Устройство бортового камня из монолитного бетона бетоно-укладчиком-планировщиком со скользящими формами	19

Временные территориальные элементные сметные нормы на ремонтно-строительные работы	
Общие указания	20
Сборник № 58. КРЫШИ, КРОВЛИ.....	21
Техническая часть	21
Таблица ВрТЭСНр 58-17-63. Разборка покрытий кровель.....	21
Таблица ВрТЭСНр 58-34-63. Разборка изоляции кровель	21
Таблица ВрТЭСНр 58-35-63. Прорезка борозд нарезчиками с алмазными дисками в рулонной кровле.....	22
Таблица ВрТЭСНр 58-36-63. Ремонт кровли переработкой многослойного рубероидного ковра в ВИР-пласт.....	22
Сборник № 68. БЛАГОУСТРОЙСТВО	23
Таблица ВрТЭСНр 68-30-63. Устройство горячей регенерации старого асфальтового покрытия ресайклером Remixer 2RX-4500 Wirtgen	23

ЦС

**Временные
территориальных элементные сметные нормы
на строительные и ремонтно-строительные работы
в Самарской области**

**ВрТЭСН-2001
ВрТЭСНр-2001**

Ответственный исполнитель О.В. Дидковская
Технический редактор М.Е. Рябова
Компьютерная верстка – Л.И.Ежова

Подписано в печать _____ Формат _____

Отпечатано в типографии:
Тираж _____ экз. Заказ № _____

Предпечатная подготовка и издание – ООО НТЦ «Зодчий»
Лицензия на издательскую деятельность № 00699 серия ИД от 14.01.2000